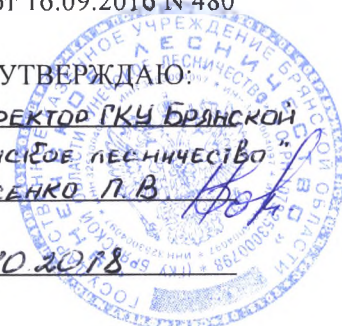


Борисенко
Петр
Васильевич

Подписано
цифровой
подписью:
Борисенко
Петр
Васильевич
Дата:
2018.10.18
09:56:33
+03'00'

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:
Должность Директор ГКУ Брянской области, Унечское лесничество
Ф.И.О. Борисенко П.В.
Дата 18.10.2018



Акт
лесопатологического обследования № 17__ 70
лесных насаждений ГКУ "Унечское лесничество"
Брянская область

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Стародубское	ТнВ «Лужки»	5	5	4,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,8 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Стародубское, участок: ТнВ «Лужки» Кв. 5 выд. 5 ЛП выдел: -.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: губка корневая (код 466), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым большим (код 338), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым малым (код 339), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), ажурность кроны (код 160), отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), заселено >3/4 окр.ствола под кроной (код 612), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
большой сосновый лубоед	С	3,09 (отработано 8,25)	единичная
малый сосновый лубоед	С	2,06 (отработано 7,22)	единичная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
-		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
корневая губка	С	19,59	средняя
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 19,2 % деревьев по запасу,
в том числе:

ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 1,3 %, причины назначения: 466;
свежего сухостоя 4,4 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 9 %,
старого ветровала 3,5 %,
старого бурелома 1 %,
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,57.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия
назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Стародубско е	ТнВ «Лужки»	5	5	4,8	ВСП	4,8	С.	323	2019 год

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка
прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: -.

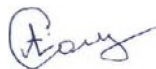
Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных
насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий,
надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:
год образования старого сухостоя:
основная причина повреждения древесины:

Дата проведения обследований: 08.08.2018 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Солопов А.Н.



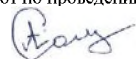
Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 8.8.2018 года.

Субъект Российской Федерации: Брянская область. Лесничество (лесопарк): Унечское.
Участковое лесничество: Стародубское. Урочище (лесная дача): ТнВ «Лужки».

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия								
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га		без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом					аварийные деревья								
																																вид	площадь, га						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34						
5	5	4,8	Защитные	Зеленые и лесопарковые зоны	-	-	10С	Всего	54	26	28	ОПЛ	0,7	1	350	194	51,2	21,9	7,7	1,3	4,4	9,0		3,5		1,0		832, 160, 614, 612, 206, 218.	48,8	466, 338, 339, 821, 822.	19,2	ВСП	4,8						
								С	-	-	-	-	-	-	-	194	51,2	21,9	7,7	1,3	4,4	9,0		3,5		1,0		832, 160, 614, 612, 206, 218.	48,8	466, 338, 339, 821, 822.	19,1								
									-	-	-	-	-	-	-																								
									-	-	-	-	-	-	-																								
									-	-	-	-	-	-	-																								
									-	-	-	-	-	-	-																								
									-	-	-	-	-	-	-																								
									-	-	-	-	-	-	-																								
									-	-	-	-	-	-	-																								
									-	-	-	-	-	-	-																								

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Солопов А.Н.



Дата составления документа: 15.10.2018 года. Телефон: 8 (4832) 74-23-64.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № ____

Субъект Российской Федерации: Брянская область.

Лесничество (лесопарк): Унечское. Квартал: 5. Выдел: 5.

Площадь: 4,8 га., Площадь мероприятия: 4,8 га.

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0,39 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: ОРЛ; состав: 10С; возраст: 54 лет; бонитет: 1.

полнота: 0,7; запас на га: 350; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: губка корневая (код 466), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым большим (код 338), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым малым (код 339), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), ажурность кроны (код 160), отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), заселено >3/4 окр.ствола под кроной (код 612), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218).

Тип очага вредных организмов: эпизодический.

Фаза развития очага вредных организмов: кризис.

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 2,12.

Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Солопов А.Н.



Дата составления документа: 15.10.2018 года. Телефон: 8 (4832) 74-23-64.

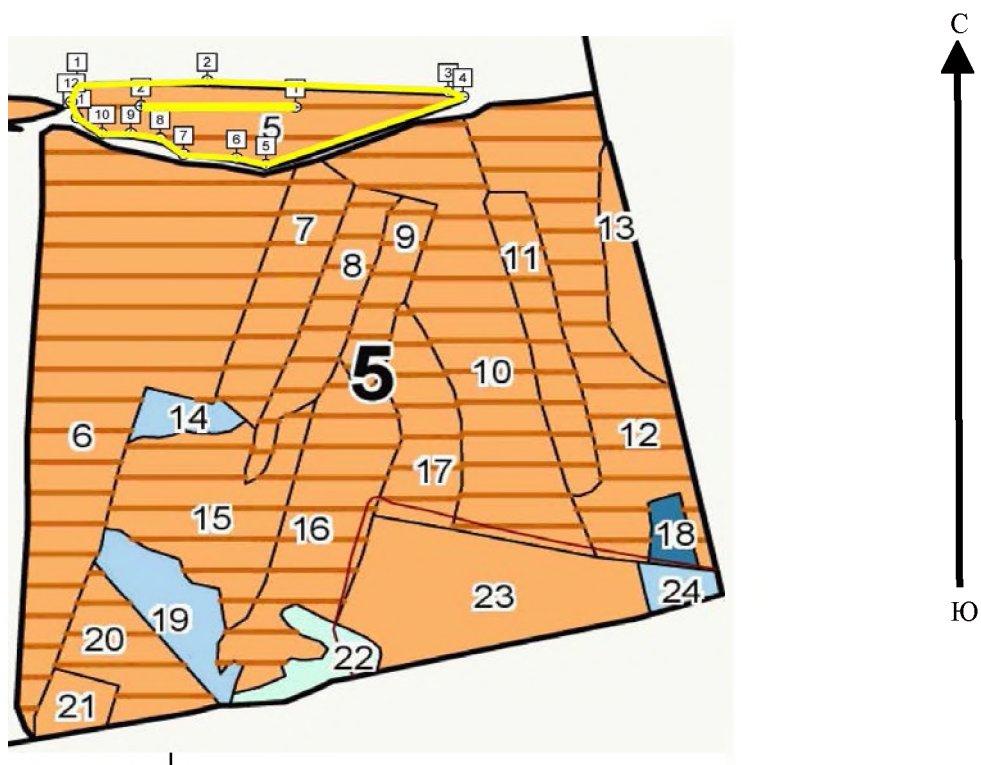
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода1: С СКС породы: 2,12.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12		2	1							4	1						8	2,6
16	1	14	10				1			7	1						34	4,6
20	23	11	4	2			2			6	5						53	7,8
24	27	16	4	1			3			4	1						56	4,6
28	19	5	2				2			3	2						33	3,6
32	7	1															8	
36	2																2	
-																		
-																		
-																		
итого, шт	79	49	21	3			8			24	10						194	23,2
итого, %	40,7	25,3	10,8	1,5			4,1			12,4	5,2						100,0	23,2
итого, куб,%	51,3	21,9	7,7	1,3			4,4			9,0	4,4						100,0	19,1

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
5	1	130	30	-	0,39

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52,32981°/32,59081°	СВ 90°	190,1
2->3	52,32982°/32,59361°	ЮВ 88°	344,8
3->4	52,32969°/32,59868°	ЮВ 68°	22,8
4->5	52,32961°/32,59899°	ЮЗ 68°	301,6
5->6	52,32861°/32,59487°	СЗ 74°	44,1
6->7	52,32872°/32,59424°	СЗ 86°	76,3
7->8	52,32878°/32,59312°	СЗ 56°	41,1
8->9	52,32898°/32,59262°	СЗ 79°	45,2
9->10	52,32906°/32,59197°	СЗ 90°	42,3
10->11	52,32907°/32,59135°	СЗ 58°	42,8
11->12	52,32928°/32,59082°	СЗ 19°	26,8
12->1	52,32951°/32,59069°	СВ 14°	34,9

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Солопов А.Н.

Дата составления документа: 15.10.2018 года. Телефон: 8 (4832) 74-23-64.

Приложение 2

Квартал : 5

ЗЕЛЕННЫЕ ЗОНЫ

[illegible]

лесные культуры
9С1В 1 С 76 27 30 4 2 1 ОРЛ 8 400 1120 1008 1
27 В 26 26 2
подлесок: Р КУЛ МАЛ СРЕДНИЙ
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

ПРОХ. РВВ. 2 ОЧ
20%

копии Ветка
Добро

9 1.9 лесные культуры

Копия верна